Index of Claims

App	lication	/Contro	I No.
TPP			

10/798,774

Examiner Anh T.N. Vo Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIRAISHI ET AL.

**Art Unit** 

2861

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

	L	Щ.				•					
Cla	Date										
		$\vdash$				Jace	ř			ᅱ	
=	Original	12	ł								
Final	رقٍ: ٰ	$\leq$									
ш	ŏ	2	Ď.								
		$\vdash$	Ŀ	_	Н	Н		⊢		$\dashv$	
	1 2 3 4 5 6	$\mathcal{H}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	2	₩.	_	_	_	_		ļ	_		
	3	A	_	_			_	_	_	_	
	4	$\mu$	_	_	_	Ш	L	_	_	Ц	
	5	1	_			$\vdash$		$\vdash$		Щ	
	6	W	<u> </u>			_	_				
	7	I.	_			Ш		_		Ш	
	8 9	Щ	ļ_			Ш	_	_	_	Щ	
	9_						_	_		Ц	
	10	V	L							Щ	
	11	A	<u> </u>		L		<u> </u>	_	Щ	Ш	
	12	$\Box$	<u> </u>			_	_	L			
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	ľv,	<u> </u>	$\bigsqcup$			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	
	14	٧				_	_	$oxedsymbol{oxed}$		Ш	
	15	٧	$\Box$								
	16	× X v									
	17	X									
	18	٧									
	19	× ×									
	20	X						П			
	21	v				П		П			
	22	v				$\Box$					
	23	v									
	24	v				_		Г			
	24 25	v				$\vdash$		Г			
	26	v				$\vdash$			_		
	27	v	1			$\vdash$					
$\vdash$	28	v	_			<u> </u>				$\vdash$	
	29	<u> </u>	7			$\vdash$		Г	$\vdash$	П	
$\vdash$	30	$\mathbb{7}$	-		_	┢	_	┢╌	$\vdash$	$\vdash$	
	27 28 29 30 31	ΙX			_	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	
$\vdash$	32	<del>//\</del>	$\vdash$		Η-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	
$\vdash$	32 33	$\forall$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	
$\vdash$	34	Υ-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	35	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├		$\vdash$	
-	36	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	
-	37	1		-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н	
<b></b>	30	١X	-	-	-	-	-	-	-	Н	
-	38 39	₩	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	├	$\vdash$	-		$\vdash\vdash$	
-		₩₽	-	$\vdash$	$\vdash$	├	├-	├-		$\vdash\vdash$	
	40 41	₩		├-	├-	├	├	-		Н	
<del></del>	41	1	$\vdash$	-	<del> </del>		├-	$\vdash$	<del>-</del>	Н	
<u> </u>	42	₩\	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
	43	μ'	<b>├</b>	$\vdash$	<u> </u>	-	├-	<del> </del>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	44	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	45	├	<u> </u>	⊢		<b> </b> _	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	46	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	
	47	Ь—	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	
	49	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	50	L				<u>L</u>		L_		Ш	

	Claim Date							CI	aim	Date												
Final	Original											Final	Original									
	51	+	$\dashv$	$\neg$			-	┢	┢	$\vdash$			101	$\vdash$	$\dashv$	-		┢	├	┝	_	H
	52	$\dashv$	7	$\neg$			Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			102		┪	┪			T	$\vdash$		T
	53	$\top$	ヿ		_	_	_	<del>                                     </del>	H	✝			103	$\vdash$	ヿ			Н	H	┢	$\vdash$	H
	54	十	7			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1			104	$\vdash$	_	$\dashv$	_	$\vdash$	┰	$\vdash$	Н	t
_	55	寸	$\neg$				$\vdash$		1	T	H		105	1	寸	$\dashv$						$\vdash$
	56	$\top$	ヿ						T				106	$\Box$	寸	$\neg$						T
	57	ヿ	┪				<u> </u>	_		t	1		107	$\Box$	ヿ	$\neg$		1	T	1	_	T
	58	T	ヿ								1		108		寸	$\neg$	_	Г	T	П		Г
	59	$\neg$											109						Г	Г		Г
	60	T	╗								ĺ		110						Г			Г
	61								Г				111		T	$\neg$		П		Г		Γ
	62								П		1		112			$\neg$		Г				Г
	63	$\Box$	П										113									Г
	64	$\Box$											114									Γ
	65												115		T							Γ
	66												116					Г				Γ
	67												117									
	68												118									Γ
	69												119									Γ
	70								匚				120									
	71												121									
	72										]		122									L
	73						_						123						L		L.	L
	74	$\perp$			_	L	<u></u>		L				124	Ш						_	_	L
	75	$\perp$				<u> </u>	L		L	L			125	$\Box$	$\Box$							L
	76	$\perp$				L			_				126	$\square$	$\sqcup$	$\Box$			L	乚		L
	77		$\Box$				_		乚	<u> </u>			127	Ш				_	L	匚	L	L
	78	$\perp$					<u> </u>		┖	_			128	$\sqcup \downarrow$	_				┖			L
	79		_		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	╙	$oxed{oxed}$		L	129	$\sqcup$	_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	┖	_	_	L
	80	_				<u> </u>	ᆫ		┖	L		ļ	130	$\sqcup$	_	_		L	┖	_	_	L
	81	$\perp$				L_	_		上				131	Ш				_	L		_	L
	82	_	_			_	L		_	<u> </u>			132		_	_			<u> </u>	_	L_	L
	83	_	_		_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>			133	$\sqcup$	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>	L
	84	_	_			ļ	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>			134	$\sqcup$	_	_		_	_	_	<u> </u>	Ļ
	85	4	_		_				╙	<u> </u>			135	$\vdash \vdash$	4	_		┞	_	_	<u> </u>	Ļ
	86	_			<u> </u>		_		ļ.,	<u> </u>			136	$\sqcup$	_					<u> </u>	_	L
	87	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	├		ļ	137	$\sqcup$	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	Ļ
	88	$\dashv$	_		├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	-		<u> </u>	138	$\sqcup$	_	_		<b>!</b>	1		<b>!</b>	Ļ
	89	4	_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	ļ	ـ			139	$\vdash$	_		_	-	₩	₩	<u> </u>	Ļ
	90	-		_	├-	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢			ļ	140	$\vdash \vdash$				<del> </del>	_	⊢	-	╀
	91	$\dashv$	4	_	<del> </del>	├	-	⊢	⊢			<u> </u>	141	$\vdash$				<del>  -</del>		├-	<u> </u>	Ļ
	92	-	4		<del>  -</del>	├	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$		<u> </u>	142	$\vdash$				┡	₩	<b>├</b>	_	Ł
	93	$\dashv$	_		<del>  -</del>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	-		⊢–	143	$\left  \cdot \cdot \right $	$\dashv$	_	_	<del> </del>	$\vdash$	├-	<u> </u>	╀
	94		4		-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-		<u> </u>	144	$\vdash$	-	_	_		ऻ-	├	<b>L</b>	$\perp$
	95	-	_		-	<del> </del>	⊢	_		⊢		<del> </del>	145	$\vdash$	$\dashv$	_			⊢	⊢	$\vdash$	Ł
	96	$\dashv$	4	_	├-	_	<u> </u>	L	-	┞		<u> </u>	146	$\vdash$	_		L		<del> </del>	-	$\vdash$	Ļ
	97	$\dashv$	-	_	<del> </del>	<del> </del>	├-	-	-	┞		<u> </u>	147	${oldsymbol{arphi}}$	_		_	-	╄	╀	⊢	Ļ
	98	-+	_	_		<del> </del>	-	<u> </u>	-	⊢		<u> </u>	148	Н	_		_	-			⊢	Ł
	99	- 1	- 1		L	<u></u>			1	1			149 150	Ш				1	1	1	l	1

Cl	aim	Date										
Final	Original				:							
	101 102 103											
	102											
	103											
	104 105				Ш	Ш						
	105	Ш								$\dashv$		
	106	$\vdash$		_				_		_		
	107 108	$\vdash$			Н					$\vdash$		
	109	$\vdash$	-	-	Н	-		-		$\vdash$		
	110		_									
	111											
	112 113											
	113											
	114 115 116		_									
	115					_				-		
	116			-	-				_	-		
	117 118	$\vdash$	-	-	-		_					
	119	$\vdash$		-		_				$\dashv$		
	120									-		
	120 121 122			$\Box$								
	122											
	123 124											
	124											
	125				_		_					
	125 126 127	-	-	<u> </u>	_			_		ш		
-	122	<u> </u>	H	<u> </u>	_	-	-			Н		
	128 129	-	-	-	-					Н		
	130	┢		$\vdash$					_	$\vdash$		
	131	m		$\vdash$	$\vdash$				_	Н		
	131 132											
	133											
	134 135											
	135	L	<u> </u>							Ш		
	136	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	_			
	137 138	-		├	-		-					
	139	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-				
	140	$\vdash$	-	-	-	┢	┝	-				
	141	$\vdash$	_			-	$\vdash$		-	_		
	142	T		m		<u> </u>		_	Г	Н		
	143											
	144											
	145	$oxed{\Box}$	L		$\Box$		Ĺ	Ľ	匚			
	146	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	L	L	L			
	147	$\vdash$	⊢	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	_		
	148 149	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	_	<u> </u>		<u> </u>	H		
	150	$\vdash$	-	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├-	H		
1	, ,,,,,,	1		ı		ı		1				